THE GERMAN ECONOMIC REVIEW

An English Language Quarterly on German Economic Research and Current Developments

---

CONTENTS

Volume 2
1964

WDG

WISSENSCHAFTLICHE VERLAGSGESELLSCHAFT M.B.H. STUTTGART

ARTICLES

ALBACH, HORST, Professor at the University of Bonn:
Formal Organization and Informal Groups in the Business Enterprise 3/193

BEHRENDT, GÜNTHER, Bonn:
The Agrarian Problem in the Federal Republic of Germany 2/111

GÜNTHER, EBERHARD, President of the Federal Cartel Office, Berlin:
Cartel Policy in Germany 1/16

GUTENBERG, ERICH, Professor at the University of Cologne:
Business Management as a Science 1/1

HOFFMANN, WALTHER G., Professor at the University of Münster:
Expenditure on Education and Research in the Process of Economic Growth
Part I 2/97
Part II 3/206

JÜRGENSEN, HARALD, Professor at the University of Hamburg:
Private and Social Costs 4/273

KUHLO, KARL CHRISTIAN, IFO-Institute for Economic Research, Munich:
Bases for an Analysis of Growth 4/289

BOOKS DISCUSSED

Note. The English translation of titles does not imply that the books have actually been translated into English. The German original titles appear in brackets and in quotation marks.
The names of the reviewers are cited in parentheses.

I. Economics

ACHINGER, HANS
Social Policy and Science ["Sozialpolitik und Wissenschaft"] (Dr. E. H. Buchholz) 1/25

VON ARNIM, CLEMENS
Price Differentiation in Rail Transport of Goods, reasoning in theory and economic policy ["Die Preisdifferenzierung im Eisenbahngüterverkehr, ihre theoretische und wirtschaftspolitische Begründung"] (Dr. H. Gröner) 3/216

BÖHM, FRANZ – FRIEDRICH A. LUTZ – FRITZ W. MEYER (Eds.)
ORDO. Yearbook on the economic and social order ["ORDO. Jahrbuch für die Ordnung von Wirtschaft und Gesellschaft"] 14th vol. (H. Wittelsberger) 4/301

BOHLEY, PETER
The Recession of 1957/58 in the United States of America with special reference to price behaviour ["Die Recession der Jahre 1957/58 in den Vereinigten Staaten von Amerika unter besonderer Berücksichtigung des Preisverhaltens"] (Prof. Dr. R. M. Weidenhammer) 3/220

Burgbacher, Fritz – Theodor Wessels
Power in the Common Market ["Die Energiewirtschaft im Gemeinsamen Markt"] (Dr. E. Böke) 2/124

Fecher, Hans
Problems relating to the Earmarking of Public Revenue. Illustrated by the example of the appropriation of motor vehicle levies for public expenditure for roads ["Probleme der Zweckbindung öffentlicher Einnahmen. Dargestellt am Beispiel der Spezialisierung von Kraftverkehrsabgaben für die öffentlichen Ausgaben im Straßenwesen"] (E. Sommer) 4/304

Gäfgen, Gérard
The Theory of Economic Decision-Making. An inquiry into the logic and economic importance of rational behaviour ["Theorie der wirtschaftlichen Entscheidung. Untersuchungen zur Logik und ökonomischen Bedeutung des rationalen Handelns"] (Dr. H.-J. Heinemann) 4/307

Giersch, Herbert
General Economic Policy, Volume 1: Fundamentals ["Allgemeine Wirtschaftspolitik, Band 1: Grundlagen"] 2/161

Hamm, Walter
Using Prices as an Order-establishing Instrument in Transport Policy ["Preise als verkehrspolitisches Ordnungsinstrument"] (Dr. H. Gröner) .. 2/126

Hansmeyer, Karl-Heinrich
Government Financial Aid for Agriculture. On the theory of a sectoral fiscal policy ["Finanzielle Staatshilfen für die Landwirtschaft. Zur Theorie einer sektoralen Finanzpolitik"] (Dr. H. Zimmermann) 2/127

Hergel, Horst Hans
Industrialization Policy in Spain since the End of the Civil War. Impact of economic state intervention on economic growth ["Industrialisierungspolitik in Spanien seit dem Ende des Bürgerkrieges. Auswirkungen des staatlichen Wirtschaftsinterventionismus auf das Wirtschaftswachstum"] (Dr. H. Schenk) 2/129

Köhler, Claus
The Flow of Money. Monetary theory in the light of empiricism ["Der Geldkreislauf. Geldtheoretische Thesen im Spiegel der Empirie"] (Prof. Dr. H. Willgerodt) 1/34

Köllner, Lutz
The Danger of Inflation in Developing Countries as a Problem of Monetary and Fiscal Policy ["Die Inflationsgefahr in Entwicklungsländern als Problem der Währungs- und Finanzpolitik"] (Dr. G. Meissner) 3/222

König, Heinz (Ed.)
Changes in the Economic Structure of the Federal Republic of Germany ["Wandlungen der Wirtschaftsstruktur in der Bundesrepublik Deutschland"] (Dr. G. Meissner) 2/130

Konrad, Anton
Balance of Payments Disruptions and Economic Growth. Based on the example of the United States of America and western Europe 1950–1959 ["Zahlungsbilanzstörungen und wirtschaftliches Wachstum. Dargestellt am Beispiel der Vereinigten Staaten von Amerika und Westeuropa 1950–1959"] (Dr. H. Gröner) 2/131

KRELLE, WILHELM
Price Theory ["Preistheorie"] (Prof. D. Dr. S. Wendt) 1/66

LAMPERT, HEINZ
The Wage Structure in Industry. A contribution to a theory of wage structure ["Die Lohnstruktur der Industrie. Ein Beitrag zu einer Theorie der Lohnstruktur"] (Dr. E. H. Buchholz) 3/225

LEHBERT, BERNDT
The Demand for Passenger Cars in the Federal Republic of Germany. Attempt at an econometric analysis and estimate ["Die Nachfrage nach Personenkraftwagen in der Bundesrepublik Deutschland. Versuch einer ökonometrischen Analyse und Vorausschätzung"] (Prof. Dr. H. Gollnick) .. 1/35

LIBBERT, WOLFRAM
Equilibrium Values for Price Level and Income Distribution in a Growing Economy ["Gleichgewichtswerte für Preisniveau und Einkommensverteilung in einer wachsenden Wirtschaft"] (Dr. H.-J. Vosgerau) 1/36

MAASS, WOLFGANG
Rate of Exchange and Exchange of Goods. An investigation of the origin and effects of intervalutary rates ["Wechselkurs und Güterwirtschaft. Eine Untersuchung über das Zustandekommen und die Wirkungen intervalutarischer Kurse"] (Dr. L. Köllner) 4/310

OTT, ALFRED E.
Introduction into the Theory of Dynamic Economics ["Einführung in die dynamische Wirtschaftstheorie"] (Dr. H.-J. Heinemann) 2/135

PETER, HANS
Structural Theory of the National Economy ["Strukturlehre der Volkswirtschaft"] (Dr. U. Schleehauf) 1/37

SERAPHIM, HANS-JÜRGEN
Theory of General Economic Policy ["Theorie der Allgemeinen Volkswirtschaftspolitik"] (Dr. D. Lorenz) 1/40

Should Government Distribute Presents? ["Soll der Staat Geschenke verteilen?"] (Prof. Dr. K.-H. Hansmeyer) 1/41

SIEGERT, WERNER
Monetary Policy by Moral Suasion? 'Moral suasion' as an instrument of monetary policy of the central bank system ["Währungspolitik durch Seelenmassage? 'Moral Suasion' als währungspolitisches Mittel des Zentralbanksystems"] (Dr. L. Köllner) 3/232

TISMER, JOHANNES FRIEDRICH
Transportation Development in Soviet Industrialization ["Die Transportentwicklung im Industrialisierungsprozeß der Sowjetunion"] (F. Haffner) 4/313

VON WEIZSÄCKER, CARL CHRISTIAN
Growth, Interest, and Optimum Level of Investment ["Wachstum, Zins und optimale Investitionsquote"] (Dr. D. Lorenz) 1/42

ZIMMERMANN, HORST
Public Financial Aid to Developing Countries. National economy and policy criteria for determining its form ["Öffentliche Finanzhilfen an Entwicklungsländer. Gesamtwirtschaftliche und politische Maßstäbe zur Bestimmung ihrer Form"] (K. Mackscheidt) 4/314

II. Business Administration

ALBACH, HORST
Capital Expenditures and Liquidity. The planning of an optimum investment budget ["Investition und Liquidität. Die Planung des optimalen Investitionsbudgets"] (Prof. Dr. E. Heinen) 1/26

FETTEL, JOHANNES – HANNS LINHARDT (Eds.)
The Firm within the Enterprise. Commemorative publication in honour of Wilhelm Rieger on the occasion of his 85th birthday ["Der Betrieb in der Unternehmung. Festschrift für Wilhelm Rieger zu seinem 85. Geburtstag"] (Prof. Dr. Dr. K. Barth) 4/306

GIESECKE, HELMUT
Industrial Investments in Developing Countries. Risks and opportunities ["Industrieinvestitionen in Entwicklungsländern. Risiken und Chancen"] (Dr. H. Schenk) 1/30

KLEIN-BLENKERS, FRITZ
The Economization of Distribution ["Die Ökonomisierung der Distribution"] (Prof. Dr. K. Ch. Behrens) 3/221

MELLEROWICZ, KONRAD
Management Policy, Volume 1 ["Unternehmenspolitik, Band 1"] (Prof. Dr. H. Albach) 2/133

MENZ, GERTRAUD
The Soviet Banking System ["Das sowjetische Bankensystem"] (F. Haffner) 3/227

MÜNSTERMANN, HANS
History and Capital ["Geschichte und Kapitalwirtschaft"] (Dr. G. Meissner) 2/134

RINGEL, KARLROBERT
Export Market Research as Information Task ["Exportmarktforschung als Informationsaufgabe"] (Dr. G. Meissner) 1/39

SCHMALENBACH, EUGEN
Dynamic Accounting ["Dynamische Bilanz"] (Prof. Dr. H. Albach) 2/139

III. Agricultural Economics

DEQUIN, HORST
Saudi-Arabia's Agriculture and its Development Possibilities ["Die Landwirtschaft Saudisch-Arabiens und ihre Entwicklungsmöglichkeiten"] (Dr. U. Planck) 4/303

Econometric Methods in Agricultural Economics Research; implications and applications ["Bedeutung und Anwendung ökonometrischer Methoden in der agrarwirtschaftlichen Forschung"] (Prof. Dr. W. M. Schultz) 3/217

HANSMEYER, KARL-HEINRICH
Government Financial Aid for Agriculture. On the theory of a sectoral fiscal policy ["Finanzielle Staatshilfen für die Landwirtschaft. Zur Theorie einer sektoralen Finanzpolitik"] (Dr. H. Zimmermann) 2/127

HAUSHOFER, HEINZ
German Agriculture in the Age of Technology ["Die deutsche Landwirtschaft im technischen Zeitalter"] (Dr. E. W. Buchholz) 4/309

PLANCK, ULRICH
The Family-operated Farm between Patriarchy and Partnership ["Der bäuerliche Familienbetrieb zwischen Patriarchat und Partnerschaft"] (Dr. H. Albrecht) 2/136

SCHILLER, OTTO
The Agrarian Structure and Land Reform in the Countries of South and South-East Asia ["Agrarstruktur und Agrarreform in den Ländern Süd- und Südostasiens"] (Prof. Dr. H. Kötter) 3/230

IV. Other Disciplines

ACHINGER, HANS
Social Policy and Science ["Sozialpolitik und Wissenschaft"] (Dr. E. H. Buchholz) 1/25

BAUMGARTEN, EDUARD
Max Weber. The man and his work ["Max Weber. Werk und Person"] (Dr. W. Wegener) 4/298

BENESCH, HELLMUTH
Economic Psychology ["Wirtschaftspsychologie"] (Dr. G. Meissner) 1/28

DOBERER, KURT
Meaning and Outlook of Automation ["Sinn und Zukunft der Automation"] (Dr. G. Meissner) 2/125

FLASKÄMPER, PAUL
Demographic Statistics. With an introduction to the subject matter of the special statistics of the social sciences in general ["Bevölkerungsstatistik. Mit einleitenden Ausführungen über den Gegenstand der Besonderen Sozialwissenschaftlichen Statistik überhaupt"] (Dr. E. W. Buchholz) 1/29

KIRCHNER, JOACHIM
The German Periodical Publishing Business. Its history and problems. Part II: From the Congress of Vienna to the End of the 19th Century. With a contribution on economic history by Hans-Martin Kirchner ["Das deutsche Zeitschriftenwesen. Seine Geschichte und seine Probleme. Teil II: Vom Wiener Kongreß bis zum Ausgange des 19. Jahrhunderts. Mit einem wirtschaftsgeschichtlichen Beitrage von Hans-Martin Kirchner"] (D. Held) 1/31

KLAGES, HELMUT
Technical Humanism, Philosophy and Sociology of Labour in Karl Marx ["Technischer Humanismus, Philosophie und Soziologie der Arbeit bei Karl Marx"] (Dr. L. Köllner) 1/33

KÖNIG, RENÉ (Ed.)
Manual of Empirical Social Research, Vol. 1 ["Handbuch der empirischen Sozialforschung, Bd. 1"] (Dr. G. Meissner) 3/223

LORENZ, CHARLOTTE
Methods of Research of Social Statistics. Vol. 2: Applied Social Statistics. Demographic statistics and special social statistics ["Forschungslehre der Sozialstatistik. Band 2: Angewandte Sozialstatistik. Bevölkerungsstatistik und spezielle Sozialstatistik"] (Dr. E. W. Buchholz) 3/226

MÜNSTERMANN, HANS
History and Capital ["Geschichte und Kapitalwirtschaft"] (Dr. G. Meissner) 2/134

PAGEL, KARL
The Hanseatic League ["Die Hanse"] (Dr. H.-J. Henning) 3/229

POHL, HANS
The Relations of Hamburg to Spain and Spanish America in the Period 1740–1806 ["Die Beziehungen Hamburgs zu Spanien und dem spanischen Amerika in der Zeit von 1740–1806"] (Dr. H.-J. Henning) 4/311

SCHLIEPER, FRIEDRICH
General Vocational Pedagogics ["Allgemeine Berufspädagogik"] (Prof. Dr. A. Dörschel) 2/137

WURZBACHER, GERHARD (Ed.)
The Human Being as a Special and Personal Creature. Contributions to the concept and theory of socialization from the angle of sociology, psychology, science of labour, medicine, pedagogics, social work, criminology, politology ["Der Mensch als soziales und personales Wesen. Beiträge zu Begriff und Theorie der Sozialisation aus der Sicht von Soziologie, Psychologie, Arbeitswissenschaft, Medizin, Pädagogik, Sozialarbeit, Kriminologie, Politologie"] (Dr. E. W. Buchholz) 2/140

ARTICLES SUMMARIZED

Note. The English translation of titles does not imply that the articles have actually been translated into English. The German original titles appear in brackets and in quotation marks.

I. Economics

BORCHARDT, KNUT
On the Problems of an Optimum Degree of Concentration ["Zur Problematik eines optimalen Konzentrationsgrades"] 4/316

COLM, GERHARD
"The Economics of the Current Fiscal Policy Proposals in the US" 4/338

DÜRR, ERNST
Problems of the Use of National Accounts in Economic Policy ["Probleme der wirtschaftlichen Auswertung der volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung"] 4/317

ISCHBOLDIN, BORIS
On the Object of Economic Activity and of Political Economy ["Über das Objekt wirtschaftlichen Handelns und der Nationalökonomie"] 4/335

KADE, GERHARD
Growth Models, Input-Output Analysis and Development Programming ["Wachstumsmodelle, Input-Output-Analyse und Entwicklungsprogrammierung"] 2/142

KLEIN, LISELOTTE
Effects of Income Tax Assessment Changes on the Distribution of Income ["Wirkungen von Veränderungen des Einkommensteuertarifs auf die Einkommensverteilung"] 2/143

KOCH, WOLDEMAR
The Relationship between Social and Fiscal Justice as Seen by Adolph Wagner ["Das Verhältnis zwischen gesellschaftlicher und steuerlicher Gerechtigkeit bei Adolph Wagner"] 4/335

KRELLE, WILHELM
Investment and Growth ["Investition und Wachstum"] 3/234

LÜBBERT, JENS
International Capital Movements as a Problem and an Instrument of the Balance of Payments Policy ["Internationale Kapitalbewegungen als Problem und Instrument der Zahlungsbilanzpolitik"] 2/144

MOELLER, HERO
The State and Money ["Der Staat und das Geld"] 4/335

NEUMARK, FRITZ
Lassalle's Polemical Treatise on Taxation, 1863–1963 ["Lassalles Steuer-Streitschrift, 1863–1963"] 4/337

PREDÖHL, ANDREAS
The so-called Developing Countries in the Development of World Economy ["Die sogenannten Entwicklungsländer in der Entwicklung der Weltwirtschaft"] 1/45

RICHTER, RUDOLF – REINHARD SELTEN
Dynamic Theory of Built-in Flexibility ["Dynamische Theorie der Built-in Flexibility"] 1/46

SCHMÖLDERS, GÜNTER
The Postulate of Justice in Taxation ["Das Gerechtigkeitspostulat in der Besteuerung"] 4/337

SCHNEIDER, ERICH
On a Problem of Price Theory ["Über ein Problem der Preistheorie"] 3/236

STÖWE, HEINZ
Comments on the Empirical Basis Used for Macro-Econometrical Analyses ["Bemerkungen zur empirischen Basis makroökonomischer Untersuchungen"] 4/318

STUCKEN, RUDOLF
The Finances of a Developing Country: the Republic of Sudan ["Die Finanzen eines Entwicklungslandes: Die Republik Sudan"] 4/335

THALHEIM, KARL C. – HELMUT ARNDT
Trends in Government Economic Policy at the Present Time ["Tendenzen staatlicher Wirtschaftspolitik in der Gegenwart"] 3/237

VIALON, FRIEDRICH KARL
Issues of the Control of Public Finance ["Streitfragen der öffentlichen Finanzkontrolle"] 1/48

VOGT, WINFRIED
A Generalization of the Theory of Growth ["Eine Verallgemeinerung der Wachstumstheorie"] 4/319

WESSELS, THEODOR
On the More Recent Development of Welfare Economics ["Zur jüngeren Entwicklung der Wohlfahrtsökonomik"] 4/338

II. Business Administration

BAYER, HANS
The Importance of the Legal Form for the Existence and Development of Medium-size Enterprises ["Die Bedeutung der Rechtsform für Bestand und Entwicklung der mittleren Unternehmen"] 3/233

HENZLER, REINHOLD
Market Integration and the Firm oriented to Foreign Trade ["Marktintegration und außenhandelsorientierte Unternehmung"] 1/43

LIPFERT, HELMUT
The Policy of the Banks and Savings Banks on Rates in their Credit Operations ["Die Preispolitik der Banken und Sparkassen im Kreditgeschäft"] 3/235

MOXTER, ADOLF
Preference Pattern and Activity Function of the Entrepreneur ["Präferenzstruktur und Aktivitätsfunktion des Unternehmers"] 2/145

OETTLE, KARL
Self-financing Possibilities and Capital Expenditure Decisions ["Selbstfinanzierungsmöglichkeiten und Investitionsentscheidungen"] 4/317

PAULSEN, ANDREAS
Entrepreneurs and Entrepreneurial Behaviour in Developing Countries ["Unternehmer und Unternehmerleistungen in Entwicklungsländern"] .. 2/148

III. Agricultural Economics

OLSEN, KARL HEINRICH
The Dependency of Systems of Agricultural Production on Geographical Conditions ["Die geographische Bedingtheit agrarischer Wirtschaftsformen"] 2/147

SCHILLER, OTTO
The Problem of the Size of the Operational Units in Soviet Agriculture ["Das Betriebsgrößenproblem in der sowjetischen Landwirtschaft"] 1/47

WEINSCHENCK, GÜNTHER
Problems of Quantitative Supply Analysis on Markets for Farm Products ["Probleme der quantitativen Angebotsanalyse auf Agrarmärkten"] 4/320

IV. Other Disciplines

BAYER, HANS
The Importance of the Legal Form for the Existence and Development of Medium-size Enterprises ["Die Bedeutung der Rechtsform für Bestand und Entwicklung der mittleren Unternehmen"] 3/233

FELS, EBERHARD
Inherent Errors in Linear Regression Equations and Bounds for these Errors ["Inhärente Fehler in linearen Regressionsgleichungen und Schranken dafür"] 3/234

KUHLO, KARL CHRISTIAN
Successive and Exact Calculation of Regression Coefficients ["Sukzessive und genaue Berechnung von Regressionskoeffizienten"] 1/44

LESER, HANS G.
The Draft of a Uniform Law on the Contract of Commission on the International Sale or Purchase of Goods ["Zum Entwurf eines einheitlichen Kommissionsgesetzes für den internationalen Handelsverkehr"] 2/143

MÜLLER, KARL VALENTIN
Determining Factors in Social Status ["Die entscheidenden Faktoren des sozialen Prestiges"] 2/146

REPORTS

BAUMGARTEN, EDUARD, Professor at the Mannheim School of Economics
Max Weber – The Man and His Influence 3/256

BISCHOFF, THEO, Agricultural University of Hohenheim
From the "Institut für Wirtschaftslehre des Landbaues" (Institute for Agricultural Economics) in Hohenheim: Experiments in the Employment of Electronic Computers in Agriculture 2/167

BUSEMANN, KARL
New Oil Refineries in the Federal Republic 1/75

Comments on the Book "Allgemeine Wirtschaftspolitik" (General Economic Policy) by Herbert Giersch, Professor at the University of Saarbrücken 2/161

FRICKHÖFER, WOLFGANG
The "Aktionsgemeinschaft Soziale Marktwirtschaft, ASM" (Society for the Promotion of the Social Market Economy) after Ten Years of Activity 1/70

HAFFNER, FRIEDRICH, Free University of Berlin
The "Osteuropa-Institut an der Freien Universität Berlin" (Eastern Europe Institute at the Free University of Berlin) 1/62

HELLER, GEORG
Carl Zeiss Foundation 75 Years Old 4/339

HENZLER, REINHOLD, Professor at the University of Hamburg
Co-operatives in Socialist Countries 4/331

International Agreements 1/74

KOCH, WOLDEMAR, Professor at the University of Tübingen
The Economic Advisory Council to the Federal Minister for Economic Affairs 3/243

MÖLLER, HANS, Professor at the University of Munich
The Activity of the "Institut für Internationale Wirtschaftsbeziehungen" (Institute for International Economic Relations) at the University of Munich 4/330

OTREMBA, ERICH, Professor at the University of Cologne
Notes on Recent Works on the Agricultural Geography of Germany, in particular on the "Atlas der deutschen Agrarlandschaft" (Atlas of German Agricultural Landscape) 3/247

POLLAK, HELGA, University of Frankfurt/M.
A Birthday Gift to Fritz Karl Mann in Honour of his 80th Birthday .. 4/334

SCHENK, HELMUT
Karlrobert Ringel 3/254

SCHNEIDER, ERICH, Professor at the University of Kiel
The "Institut für Weltwirtschaft" (Institute for World Economics) at the University of Kiel 2/159

WENDT, SIEGFRIED, Professor at the University of Göttingen
On Price Theory. A review of the book "Preistheorie" by Wilhelm Krelle, Professor at the University of Bonn 1/66

ZIMMERMANN, HORST, University of Cologne
The Financial Report 1964 ..... 2/169

DOCUMENTATION

The Address of the Federal Minister for Economic Affairs, K. Schmücker, held on the occasion of the opening of the United Nations 1964 Conference on Trade and Development in Geneva:
A New Inducement for the Consolidation of International Co-operation 2/178

Figures on the Economic Development of the Federal Republic of Germany (compiled by dipl. rer. pol. G. Behrendt, Bonn) 3/262

An Opinion rendered by the Economic Advisory Council to the Federal Minister for Economic Affairs:
On Medium-range Economic Forecast 1/80